Borne N N

Référence K-CI-K5 N° de catalogue 218488



Gamme de livraison

Gamme			Petits coffrets CI-K
Courant assigné ininterrompu	I _u	Α	150
Tension assignée d'emploi	U _e	V	690
			pour le raccordement d'un 5ème conducteur
Utilisation avec			CI-K5 T5/I5, CI-K5-T5 P3/I5
Description			avec étiquettes adhésives PE, N encliquetables sur profilé-support
Sections raccordables		mm ²	$2 \times 50 \text{ mm}^2$ Câbles ronds Cu à âme massive 2,5 - 50 mm ² Câbles ronds Cu multibrins 2,5 - 50 mm ² Câbles ronds Cu souples avec embout 2,5 - 35 mm ² Feuillards Cu $3 \times 9 \times 0.8 \text{ mm}$
Utilisation pour			Nockenschalter T, Lasttrennschalter P Nockenschalter T Lasttrennschalter P CI-K5
Valeurs mécaniques			Longueur à dénuder 50 mm ² , 16 mm Tête de vis à six pans creux, 5 mm

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Vérification de la conception selon IEC/EN 6	1439		
Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée	In	Α	100
Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant	P_{vid}	W	7.5
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	P _{vid}	W	0
Puissance dissipée statique, dépendante du courant	P _{vs}	W	0
Pouvoir d'émission de puissance dissipée	P _{ve}	W	0
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	40
Certificat d'homologation IEC/EN 61439			
10.2 Résistance des matériaux et des pièces			
10.2.2 Résistance à la corrosion			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.4 Résistance aux UV			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.5 Elevation			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.6 Essai de choc			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.7 Inscriptions			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.3 Degré de protection des enveloppes			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.5 Protection contre les chocs électriques			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.6 Montage de matériel			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.7 Circuits électriques et raccordements internes			Sous la responsabilité du tableautier.
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9 Propriétés d'isolement			
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.3 Tension de tenue aux chocs			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante			Sous la responsabilité du tableautier.

10.10 Echauffement	Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableautier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils.
10.11 Tenue aux courts-circuits	Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.12 Compatibilité électromagnétique	Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.13 Fonctionnement mécanique	Au niveau de l'appareil, les conditions requises sont remplies dans la mesure où les instructions de la notice de montage (IL) sont prises en compte.

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareillage industriel basse tension	/EC000017\	aur aannaatiaua haaaa tana	CD (ECUU2400)
Apparellade illuusti lei passe telisioli	TEGUUUUTIII ACCESSUITES DI	Jui comiectique passe tens	1011 (EGUUZ430)

Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Composant pour technologie de coupure basse tension / Composant pour technique de commutation basse tension (accessoires) (ecl@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013])

type d'accessoire/pièce détachée	connecteur	
accessoire	oui	
pièce détachée	non	